

DAFTAR PUSTAKA

- [1] http://en.wikipedia.org/wiki/Solar_cell diakses pada tanggal 3 Oktober 2017
- [2] K.H.Husein, I.Muta, T.Hoshino and M.Osakada, 1995, "Maximum Photovoltaic Power Tracking: an algorithm for rapidly changing atmospheric conditions", IEEE Proceeding of Generation, Transmission, Distribution, pp.59-64.
- [3] Surojo, dkk. 2010. Jurnal Penelitian : *Desain Dan Simulasi Maximum Power Point Tracking (MPPT) Sel Surya Menggunakan Fuzzy Logic Control Untuk Kontrol Boost Konverter*. Indonesia.
- [4] Faranda, Roberto. Leva, Sonia. 2008. Energy comparison of MPPT techniques for PV Systems". Italia.
- [5] Mintorogo, Danny Santoso. 2000. *Strategi Aplikasi Sel Surya (Photovoltaic Cells) pada Perumahan dan Bangunan Komersial*. dalam Jurnal Dimensi Teknik Arsitektur, vol 28 no 2 Desember 2000, h. 129-141.
- [6] Hersch, Paul. Zweibel, Kenneth. 1982. *Basic Photovoltaic Principles and Methods*. Solar Energy Research Institute. U.S.A.
- [7] <http://renewable-solarcell.blogspot.co.id/2014/05/sistem-kerja-solar-cell.html> diakses pada tanggal : 3 Oktober 2017
- [8] Fahrenbruch, Alan L. 1983. *Fundamental of Solar Cell*. Academic Press.inc. New York. U.S.A.
- [9] DS. Morales. 2010. Maximum Power Point Tracking Algorithms for Photovoltaic Applications.
- [10] Utami, Sri. 2017. Implementasi Algoritma Perturb and Observe Untuk Mengoptimasi Daya Keluaran Solar Cell Menggunakan MPPT. Jurusan Teknik Konversi Energi, Politeknik Negeri Bandung. Bandung.
- [11] https://en.wikipedia.org/wiki/DC-to-DC_converter diakses pada tanggal : 3 Oktober 2017

- [12] Lorenzo, E. 1994. *Solar Electricity Engineering of Photovoltaic system*. Artes Graficas Gala. Spain.
- [13] Koutroulis, Eftichios. Kalaitzakis, Kostas. 2001. Jurnal Penelitian : *Development of a Microcontroller-based, Photovoltaic Maximum Power Point Tracking Control System*. IEEE Transactions on Power Electronics Vol. 16. No. 1. Greece.
- [14] Faiz, Akbar, dkk. 2013. Jurnal Penelitian : Sistem Pembangkit Tersebar Tenaga Surya Dengan MPPT Metode *Perturb And Observe* Menggunakan DC Converter Tanpa Transformator. Indonesia.
- [15] Salam, Mochamad Firman. Jurnal Penelitian : Simulasi *Maximum Power Point Tracking* (Mppt) Panel Surya Menggunakan *Perturb And Observe* Sebagai Kontrol *Buck-Boost Converter*. Teknik Elektro Universitas Negeri Surabaya
- [16] https://en.wikipedia.org/wiki/Boost_converter diakses pada tanggal : 3 Oktober 2017
- [17] Yuniar, Frediawan, dkk. Jurnal Penelitian : Pengendalian *Mppt* Berbasis Metode *P&O* Menggunakan *Boost Converter*. Universitas Brawijaya. Jawa Timur.

